DC/AC両用

DCM400AD (ケース付属)¥19,980(税抜)

自動車の整備等に最適、DMM機能付

- ■4000カウント/42セグメントアナログバーグラフ付
- ■40A/400Aの直流および交流電流測定
- ■データホールド/レンジホールド
- ■リラティブ機能(相対値表示)
- ■導通ブザー
- ■オートパワーオフ(約30分) 解除不可
- ■電池消耗表示機能

サンプルレート:数値部 2回/秒
安全規格:IEC61010
CAT.Ⅲ300V CAT.Ⅱ600V

別売アクセサリ P48~P53を参照

クリップアダプタ:CL-11 CL-13a CL-15a TL-8IC
テストリード:TLF-120

Max 400A / DCA ACA / AP OFF / DATA HOLD / RNG HOLD / REL

DCM400AD		測定レンジ	最高確度	分解能
ファンクション	交流電流	40/400A	±(2%±10)	0.01A
	直流電流	40/400A	±(2.5%±10)	0.01A
	交流電圧	400/600V	±(1.5%±5)	0.1V
	直流電圧	400/600V	±(1%±2)	0.1V
	抵抗	400Ω	±(1%±2)	0.1Ω
	導通	約40Ω以下でブザー音 開放電圧:約1.5V		
周波数特性		50~500Hz		
表示桁数		4000		
クランプ径/導体サイズ		25mm/10×34mm		
耐電圧		3700Vrms以下		
電源		LR03(単4形アルカリ)×2		
寸法/質量		*H*193×*W*50×*D*28mm/約230g		
付属品		テストリード(TL-23a:全長約1.1mm)、取扱説明書 携帯ケース(C-DCM400)		

DCM-22AD (ケース付属)¥28,600(税抜)

DC/ACコンパクトタイプ、DMM機能付

- ■DC/AC電流を最大200Aまで測定可能
- ■導通ブザー
- ■データホールド
- ■小型・軽量設計で狭い場所での測定に最適

サンプルレート:数値部 2回/秒

別売アクセサリ P48~P53を参照

クリップアダプタ:CL-11 CL-15a TL-8IC

Max 200A / DCA ACA / DATA HOLD

DCM-22AD		測定レンジ	最高確度	分解能
ファンクション	交流電流	20/200A	±(2%±5)	0.01A
	直流電流	20/200A	±(2%±2)	0.01A
	交流電圧	2/20/200/500V	±(2%±5)	0.001V
	直流電圧	2/20/200/500V	±(1.5%±2)	0.001V
	抵抗	2k/20k/200k/2000kΩ	±(2%±5)	0.001kΩ
	導通	400~600Ω以下でブザー音 開放電圧:約0.43V		
周波数特性		40~400Hz(ACA)、40~500Hz(ACV)		
表示桁数		1999		
クランプ径/導体サイズ		23mm/10×21mm		
耐電圧		2000VAC		
電源		R03(単4形)×2		
寸法/質量		*H*179×*W*56×*D*26.5mm/140g		
付属品		テストリード(TL-61:全長約0.9m)、携帯ケース(C-CL)、取扱説明書		

真の実効値

DCL20R (ケース付属)¥9,800(税抜)

バックライト付RMS対応ミニクランプ

- ■真の実効値対応
- ■狭い場所でもクランプしやすい細いコア
- ■バックライト付
- ■きちんとクランプできたか確認できる目印付
- ■データホールド
- ■オートパワーオフ(約30分)解除可

サンプルレート:数値部 2回/秒
安全規格:IEC61010 CAT.Ⅲ300V CAT.Ⅱ600V

Max 300A / RMS / AP OFF / DATA HOLD / BACK LIGHT

DCL20R		測定レンジ	最高確度	分解能
ファンクション	交流電流	60/300A	±(1.9%+5)	0.01A
周波数特性		50/60Hz(45~400Hz 3.5%+10dgt)		
表示桁数		6000		
クランプ径/導体サイズ		25mm/10×25mm		
耐電圧		3700Vrms以下		
電源		R03(単4形)×2		
寸法/質量		*H*145×*W*54×*D*28mm/約120g		
付属品		キャリングポーチ(C-DCL10)、取扱説明書		

DCM60R (ケース付属)¥9,500(税抜)

基本機能に絞った低価格クランプメータ

- ■交流電流600Aまで測定可能
- ■真の実効値方式で歪んだ波形も計測可能
- ■交流電圧、抵抗測定、導通チェックも可能
- ■データホールド機能

サンプルレート:約2回/秒
安全規格:IEC61010 CAT.Ⅲ300V/CAT.Ⅱ600V
電池寿命:約250時間

別売アクセサリ P48~P53を参照

クリップアダプタ:CL-11 CL-13a CL-15a TL-8IC
テストリード:TLF-120

Max 600A / RMS / DATA HOLD

DCM60R		測定レンジ	最高確度	分解能
ファンクション	交流電流	199.9/600A	±(2.0%+5)	0.1A
	交流電圧	199.9/600V	±(1.5%+5)	0.1V
	抵抗	199.9Ω	±(1.9%+3)	0.1Ω
	導通	約100Ωでブザー音 開放電圧:約1.0V		
周波数特性		50~400Hz		
表示桁数		1999		
クランプ径/導体サイズ		25mm/10×30mm		
耐電圧		3700Vrms以下		
電源		R03(単4形)×2		
寸法/質量		*H*187×*W*50×*D*29mm/約210g		
付属品		テストリード(TL-21a:全長約1m)、携帯ケース(C-DCM60L)、取扱説明書		

真の実効値

DCM660R (ケース付属)¥15,800(税抜)

電気工事、空調サービスに最適、DMM機能付

- ■最大AC660.0Aまで測定可能
- ■真の実効値検波方式で歪んだ波形も計測可能
- ■INRUSH(突入電流)測定機能搭載(約100ms以内、10A~)
- ■MAX/MINホールド機能搭載
- ■クランプでもテストリードでも周波数測定可能
- ■データホールド
- ■オートパワーセーブ(約15分)解除可
- ■バックライト付

サンプルレート:数値部 3回/秒
安全規格:IEC61010 CAT.Ⅲ600V

別売アクセサリ P48~P53を参照

クリップアダプタ:CL-11 CL-13a CL-15a TL-8IC
テストリード:TLF-120

Max 660A / RMS / Hz / INRUSH / APS / DATA HOLD / MAX MIN AVG / BACK LIGHT

DCM660R		測定レンジ	最高確度	分解能	入力抵抗
ファンクション	交流電流	66/660A	±(2%+5)	0.01A	1MΩ
	直流電圧	600V	±(1%+2)	0.1V	
	交流電圧	600V	±(1.2%+5)	0.1V	
	周波数(電流)	660/6.6k/30k	±(0.2%+1)	0.1Hz	
	周波数(電圧)	660/6.6k/66k/100k	±(0.2%+1)	0.1Hz	
	抵抗	660Ω	±(1%+7)	0.1Ω	
	導通	30Ωで以下でブザー音 開放電圧約1.2V			
周波数特性		50Hz~500Hz			
表示桁数		6600			
電源		LR03(単4形アルカリ)×2			
寸法/質量		*H*208×*W*69×*D*38mm/約265g			
付属品		テストリード(TL-23a:全長約1.1m)、携帯ケース(C-DCM660)、取扱説明書			

DCL1200R (ケース付属)¥18,700(税抜)

軽量設計の多機能大電流タイプ

- ■クランプ部にロゴスキーコイルを採用、空芯のため非常に軽量
- ■AC1200A(真の実効値)測定のほか非接触検電器を内蔵
- ■低インプットインピーダンス型ACV/DCV/Ω自動判別機能搭載
- ■押しやすい大きなホールドボタンと見やすい大型液晶採用
- ■ACV、DCVのほかコンデンサ容量、周波数測定なども可能
- ■オートパワーオフ(約3分)解除不可

サンプルレート:5回/秒
安全規格:IEC61010 CAT.Ⅲ 600V

別売アクセサリ P48~P53を参照

クリップアダプタ:CL-11 CL-13a CL-15a TL-8IC
テストリード:TLF-120

Max 1200A / RMS / Hz / 検電 / AUTO VΩ / AP OFF / DATA HOLD / RNG HOLD / BACK LIGHT

DCL1200R		測定レンジ	最高確度	分解能
ファンクション	交流電流	400/1200A	±(1.7%+5)	0.1A
	直流電圧	6/60/600V	±(0.7%+3)	0.001V
	交流電圧	6/60/600V	±(1.7%+5)	0.001V
	オート抵抗	6k/60k/600k/6MΩ	±(1.2%+4)	1Ω
	抵抗	600Ω	±(2.2%+8)	0.1Ω
	周波数	9.999/99.99/9.999k/30kHz	±(0.6%+4)	0.001Hz
	コンデンサ容量	100n/1000n/10μ/100μ/2000μF	±(3.7%+5)	0.1nF
	導通	0~155Ω(±145Ω)でブザー発音 開放電圧:約0.4V		
	ダイオードテスト	開放電圧:約1.6V		
	検電	ブザー音と液晶表示 感度15V以上50/60Hz		
周波数特性		ACAは50/60Hz、ACV50~500Hz		
表示桁数		6000		
電源		R03(単4形)×2		
寸法/質量		*H*238×*W*95×*D*45mm/約290g		
付属品		携帯ケース、テストリード(TL-23a:全長約1.1m)、取扱説明書		

DCL3000R (ケース付属)¥29,800(税抜)

フレキシブル電流センサ採用 ACクランプメータ

- ■フレキシブル電流センサは鉄芯がなく曲げられるので狭所での測定に最適
- ■最大AC3000A(真の実効値)まで測定可能
- ■データホールド、MAX/MINホールド機能
- ■バックライト
- ■オートパワーオフ(約15分)解除不可

サンプルレート:約2回/秒
安全規格:IEC61010 CAT.Ⅳ600V

Max 3000A / RMS / AP OFF / DATA HOLD / MAX MIN AVG / BACK LIGHT

DCL3000R		測定レンジ	最高確度	分解能
ファンクション	交流電流	30/300/3000A	±(3.0%+5)	0.01A
周波数特性		45~500Hz		
表示桁数		3150		
クランプ径/導体サイズ		最大約φ150 mm		
最大過負荷保護入力		AC5000A		
電源		LR03(単4形アルカリ)×2		
寸法/質量		*H*120×*W*70×*D*26mm(CT除く)/約286g(電池含む)		
ケーブル長		約1.8m		
付属品		キャリングポーチ(C-CL3000)、取扱説明書		